

# OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor



## Lasciati coinvolgere dall'azione

Your game looks good, it might even look great, but it's never looked like the realness on this amazing 1000R curved QHD monitor. Step into the action for as long as you want - we've got you covered. A true curve and HP Eye Ease with Eyesafe® Certification<sup>1</sup> always-on low-blue light ensures you can game comfortably. Oh and now you can clock in at a swift 240Hz and identify your enemies better in the dark with blacker blacks. Unrivaled. So, you can be too.

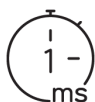


\*Product image may differ from actual product



### Comfort per gli occhi

Play longer with eye comfort. The 1000R curvature bends to the natural shape of your eye so those peepers don't get tired darting around so much. Plus, this monitor is HP Eye Ease with Eyesafe® Certified<sup>2</sup>, which blocks high-energy blue light without sacrificing color.



### Refresh garantito

Tutto questo con un unico monitor Fast QHD<sup>3</sup>. Con la frequenza di refresh di 240 Hz<sup>4</sup> potrai individuare l'avversario prima che lui trovi te. Con tempo di risposta 1 ms e MPRT il gioco ne guadagnerà in velocità senza sfocature. L'aggiornamento dei pixel è una garanzia.



### Grafica accurata per non perdere nessun dettaglio

I colori scuri sono più intensi e i colori vivaci più accesi, dando espressione in tal modo all'intero spettro luminoso. Il pannello VA ha un rapporto di contrasto 3000:1<sup>4</sup> che triplica le sfumature di nero, mentre la tecnologia HDR rischiarerà le ombre senza attenuare il colore.

# OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor

## Con funzioni

### Monitor a schermo curvo 1000R

Il display curvo ti offre un'esperienza estremamente realistica e un campo visivo più esteso.

### Display certificato Eyesafe®

Eyesafe® certified displays meet TÜV low-blue light requirements and Eyesafe® standards for protecting your eyes from harmful blue light without distorting colors to reduce eyestrain when working for long periods of time.

### Refresh rate da 240 Hz

Un'iniezione di energia e un gameplay rapido e fluido per i giochi più recenti a 1440p e fino a 240 fps.<sup>4</sup>

### Compatibilità perfetta

Entra subito in azione: ti basteranno pochi secondi per collegare le tue console di gioco preferite, anche quelle che arriveranno in futuro.

### DisplayHDR 400 con certificazione VSA

Illumina lo schermo con il contrasto perfetto per un'esperienza di visione davvero realistica.<sup>5</sup>

### Tecnologia AMD FreeSync™ Premium Pro

La tecnologia AMD FreeSync™ Premium Pro offre una bassa latenza, intervalli estesi di refresh rate adattivo, bassa compensazione del framerate e una straordinaria qualità dei pixel nel gaming.<sup>6</sup>

### Display QHD

Dettagli estremamente nitidi e definizione eccellente con 3,7 milioni di pixel.<sup>3</sup>

### Tempo di risposta di 1 millisecondo con Overdrive

Elimina i movimenti sfocati per un'esperienza di gioco sempre fluida.<sup>4</sup>

### Hub di gioco OMEN

OMEN Gaming Hub è l'esclusiva soluzione HP che trasformerà la tua esperienza di gioco. Software ottimizzato, controllo dell'hardware, servizi in tempo reale: OGH ti porta nel gaming del futuro.

### Mirino dinamico

Cambia automaticamente il colore del mirino in base all'ambiente, in modo che non si confonda con lo sfondo.

### Precisione dei contorni

Smussa e rettifica le immagini spigolose per un aspetto più accurato e realistico.

### Visualizzazione delle ombre

Illumina le scene senza sovraesporle, così puoi vedere meglio in ambienti scuri.

### Imballaggi realizzati a partire da fonti sostenibili

HP adotta strategie ambientali sempre più innovative con l'obiettivo di ridurre la quantità di materiali negli imballaggi e di utilizzare una maggiore quantità di materiali riciclati nei propri prodotti.<sup>7,8</sup>

### Spazio colore DCI-P3

Tonalità più profonde e colori più precisi con un gamut più ampio rispetto a sRGB.<sup>4</sup>

### Massima reattività

Con un tempo di risposta così stratosferico, i movimenti risulteranno nitidissimi, per un'esperienza di visione ancora più fluida.

### Supporto regolabile in altezza

Scegli la posizione più comoda per il tuo display grazie a una corsa di regolazione di 130mm.

### Joystick

Spostarsi nel menu sullo schermo è più facile che mai con un joystick incorporato.

### Liberate la scrivania e la parete

Montaggi VESA per la rapida installazione su una parete o un braccio.<sup>9</sup>

### Display micro-edge su tre lati

Il design micro-edge su tre lati aumenta la superficie del display, per una migliore esperienza di visualizzazione dei contenuti.

# OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor



Numero prodotto	35D67AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
Numero UPC	(A2K) 195697759321; (A2N) 195697759338; (A80) 195697759345; (AB1) 195697759352; (AB2) 195697759369; (AB4) 195697759376; (ABA) 195697759383; (ABB) 195697759390; (ABG) 195697759406; (ABJ) 4573595609980; (AB1) 195697759413; (ABU) 195697759420; (ABV) 195697759437; (ABY) 195697759444; (ACJ) 195697759451; (ACQ) 195697759468; (AKL) 195697759475; (AR6) 195697759482; (UUF) 195697759499; (UUG) 195697759505; (UUZ) 195697759512
Dimensioni display	68,6 cm (27")
Proporzioni	16:9
Tipo di display	VA
Pixel pitch	0,2331 mm x 0,2331 mm
Tempo risposta	1 ms GtG (con overdrive)
Luminosità	400 nit
Rapporto di contrasto	3000:1
Rapporto di contrasto display (dinamico)	12000000:1
Colore prodotto	Nero
Gamma colori display	99% sRGB; 92% DCI-P3
Risoluzione (massima)	QHD (2560 x 1440 a 240 Hz)
Risoluzioni supportate	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 720 x 480
Frequenza scansione display (orizzontale)	Da 30 a 280 kHz
Frequenza scansione display (verticale)	Da 55 a 240 Hz
Funzioni display	On-screen controls; Height adjustable; VESA DisplayHDR 400 certified; AMD Freesync™ Premium Pro; 1000R curvature; HP Eye Ease
Caratteristiche di sicurezza fisica	Predisposizione blocco sicurezza
Specifiche ambientali	Basso contenuto di alogeni
Efficienza energetica	Classe efficienza energetica: F; Consumo energetico in modalità accesa: 120 W (massimo); Consumo energetico annuo: 26 kWh; Standby: 0,5 W (standby); Consumo energetico (accesa): 120 W (massimo); Consumo energetico (spenta): 45 W (tipico)
Visualizza opzioni di controllo utente	uscita; informazioni; gestione; accensione; gestione ingressi; gestione menu; gaming; immagine; colore
Webcam	Nessuna fotocamera integrata
Intervallo temperatura in esercizio	da 5 a 35°C
Intervallo temperatura in esercizio	41 to 95°F
Intervallo umidità in esercizio	Da 20 a 80% senza condensa
Alimentazione	Da 100 a 240 VCA, da 50 a 60 Hz
Montaggio VESA	100 mm x 100 mm (staffa non inclusa)
Pixel per pollice (ppi)	109 ppi
Profondità in bit pannello	8 bit
Angolo di visione verticale	178°
Angolo di visione orizzontale	178°
Cornice	Cornice micro-edge su 3 lati
Inclinazione	da -5 a +20°
Intervallo regolazione altezza	130 mm
Durezza	3H
Trattamento schermo	Antiriflesso
Senza flicker	SI (certificazione TÜV)
Bassa emissione di luce blu	SI, certificazione Eyesafe®
Dati USB Type-C®	1 attivazione hub USB Type-C®
Porte e connettori	1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB SuperSpeed Type-A con Velocità di trasmissione di 10 Gbps; 1 jack audio da 3,5 mm (uscita audio); No
HDCP	SI, DisplayPort™ e HDMI
Software di gestione	Hub di gioco OMEN
Certificazioni e conformità	BIS; BSM; CB; CCC; CE CEL; CEL Grade 1; cTUVus; EAC; E-standby; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KCC; NOM; RCM; VCCI; RAEE; ISC; Low Blue Light; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; UAE; Certificati Ucraina; NRCS del Sudafrica; Certificazione Eyesafe®; UKCA (UkCA); Certificazione TÜV Flicker gratuita
Contenuto della confezione	Monitor; cavo DisplayPort™; documentazione; cavo USB; alimentatore; cavo di alimentazione CA
Dimensioni (L x P x A)	60,71 x 17,01 x 36,4 cm (Senza supporto.)
Peso	7,01 kg (Con supporto.)
Dimensioni confezione (L x P x A)	68,8 x 22,8 x 44,2 cm
Peso confezione	10,87 kg

# OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor

## Messaggistica - Note a piè di pagina

<sup>1</sup> In base all'analisi interna condotta da HP sui gaming monitor attualmente disponibili sul mercato a partire da febbraio 2021. Per maggiori dettagli, visitare la pagina [eyesafe.com/products](https://eyesafe.com/products).

<sup>2</sup> L'hardware HP Eye Ease non incide sulla precisione dei colori utilizzati con Eyesafe. Sito Web certificato Eyesafe®: <https://eyesafe.com/>.

<sup>3</sup> Per visualizzare immagini QHD (Quad High Definition) sono necessari contenuti QHD.

<sup>4</sup> Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

<sup>5</sup> DisplayHDR™ è la specifica di test di conformità ad alte prestazioni di VESA che definisce la qualità HDR (High Dynamic Range). Per ulteriori informazioni, consultare <http://displayhdr.org>.

<sup>6</sup> FreeSync Premium Pro non richiede monitor con funzionalità HDR; il driver può impostare il monitor in modalità nativa quando viene rilevato un contenuto supportato da FreeSync Premium Pro. In caso contrario, il contenuto HDR richiede che il sistema sia configurato con una catena di contenuto totalmente predisposta per l'HDR, ovvero scheda grafica, driver grafico e applicazione. I contenuti video devono essere di tipo HDR e visualizzati con un lettore predisposto per HDR. Il contenuto in modalità finestra richiede che il sistema operativo lo supporti. GD-162.

<sup>7</sup> La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

<sup>8</sup> Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati.

<sup>9</sup> Braccio di montaggio o gruppo di montaggio a parete VESA in vendita separatamente.

